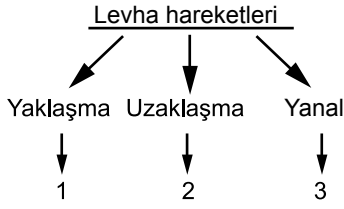


1.

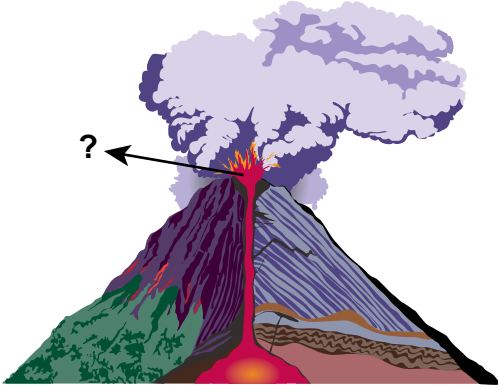


Yukarıdaki şekilde levha hareketlerinin çeşitleri verilmiştir.

Numaralandırılmış yerler aşağıdakilerden hangisi gibi doldurulursa, şema doğru tamamlanmış olur?

| | <u>1</u> | <u>2</u> | <u>3</u> |
|----|----------|----------|----------|
| A) | Deprem | Deniz | Çukur |
| B) | Dağ | Çukur | Deprem |
| C) | Çukur | Dağ | Deniz |
| D) | Dağ | Deprem | Deniz |

2.



Yukarıdaki resimde volkanik faaliyetler gösterilmiştir.

Buna göre, ? işareti ile gösterilen yerin adı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | | |
|-----------|---------|
| A) Magma | B) Baca |
| C) Krater | D) Kül |

3. Depremle ilgili şu bilgiler verilmiştir:

1. Depremin yıkıcı etkisine şiddeti denir.
2. Depremin aletsel ölçüsüne büyüklük denir.
3. Ana deprem öncesi meydana gelen küçük sarsıntılara artçı deprem denir.

Yukarıdaki bilgilerden hangileri doğrudur?

- | | |
|--------------|-----------------|
| A) Yalnız 1. | B) 1. ve 2. |
| C) 2. ve 3. | D) 1., 2. ve 3. |

4. Büyük patlama teorisiyle ilgili bilim insanlarının görüşleri verilmiştir.

1. Evrenin bir başlangıcı vardır.
2. Güneş sistemi ve gezegenler bu büyük patlama sayesinde oluşmuştur.
3. Evren hareketsizdir.

Yukarıdaki görüşlerden hangileri doğrudur?

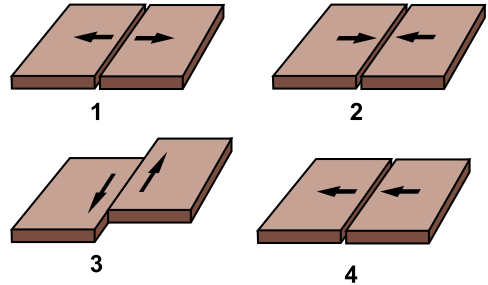
- | | |
|--------------|-----------------|
| A) Yalnız 1. | B) 1. ve 2. |
| C) 2. ve 3. | D) 1., 2. ve 3. |

5. Evrenin oluşumuyla ilgili birçok görüş ortaya atılmıştır.

Bu görüşler arasında en çok kabul edilen görüşün sahibi olan bilim adamı aşağıdakilerden hangisidir?

- | | |
|---------------------|-----------------|
| A) Georges Lemaitre | B) Newton Isaac |
| C) Edwin Hubble | D) James Watt |

6. Aşağıda levha hareketleri verilmiştir.



Depremin oluşmasına neden olan levha hareketi hangisidir?

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A) 1 | B) 2 | C) 3 | D) 4 |
|------|------|------|------|

7. Levhalar uzaklaşma, yaklaşma ve yanal hareketler yapmaktadır.

Bu hareketleri sonucunda aşağıdakilerden hangisi meydana gelmez?

- | | |
|-----------|---------------|
| A) Dağlar | B) Okyanuslar |
| C) Göller | D) Kasırgalar |

8. Depremlerin önceden tahmin edilebilmesi için aşağıdakilerden hangisinin yapılması doğrudur?

- A) Depremde dayanıklı yapıların artırılması
- B) Depreme her an hazırlıklı olunması
- C) Levha hareketlerinin düzenli incelenmesi
- D) Depremsizliklerin sayısının artırılması

9. Deprem öncesinde yapılabilecek hazırlıklar ile ilgili;

1. Kitaplık ve mobilya gibi eşyaların duvarlara monte edilmesi
2. Oturduğunuz binanın depreme dayanıklı olduğunun araştırılması
3. Ellerimizin başımızın üzerine kapatılarak beklenilmesi

yargılarından hangileri doğrudur?

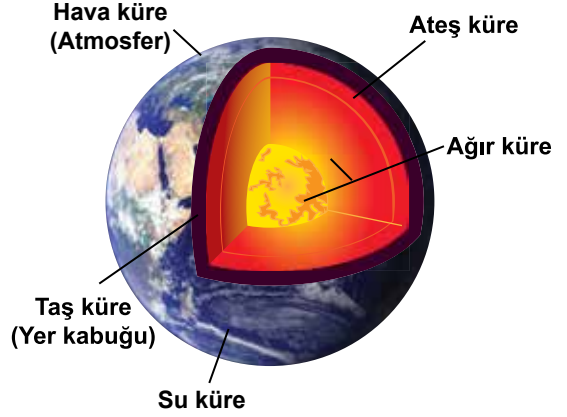
- A) Yalnız 1.
- B) 1. ve 2.
- C) 2. ve 3.
- D) 1., 2. ve 3.

10. Okyanus ve denizlerin tabanında oluşan deprem, volkan ve bunlara bağlı taban çökmesi, zemin kaymaları gibi ani ve şiddetli olaylardan hemen sonra denizlerde dev dalgalar ortaya çıkar.

Bu dev dalgalara aşağıdakilerden hangisinin adı verilir?

- A) Öncü deprem
- B) Artal deprem
- C) Tsunami
- D) Rihter

11.

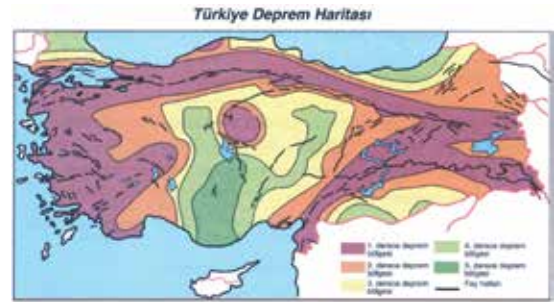


Yukarıdaki şekilde Dünya'nın katmanları görülmektedir.

Sıcak ve akışkan olan magma üzerinde hareket eden levhalardan oluşan katman hangisidir?

- A) Taş küre
- B) Ateş küre
- C) Hava küre
- D) Ağır küre

12.



Yukarıdaki şekilde Türkiye Deprem Haritası'na bakılarak;

1. Deprem bölgelerinin kıyaslanması
2. Bulunulan ilin deprem riski
3. Fay hatlarının yerleri

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız 1.
- B) Yalnız 2.
- C) 1. ve 3.
- D) 1., 2. ve 3.



Adı :

Soyadı :

Sınıf :

No :

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A |
| B | B | B | B | B | B | B | B | B | B | B | B |
| C | C | C | C | C | C | C | C | C | C | C | C |
| D | D | D | D | D | D | D | D | D | D | D | D |

Doğru :

Yanlış :

Boş :

Puan :